

Литература по курсу “Численные методы”. Лукьяненко Д. В.

Методические материалы:

1.
http://math.phys.msu.ru/Education/General_courses/Introduction_to_Numerical_Methods_and_Mathematical_Modeling_in_Physics/show_page - страница курса
2.
http://math.phys.msu.ru/Education/Special_courses/Numerical_methods_in_mathematical_physics/show_page

Основная литература:

3. Калиткин Н.Н. Численные методы. 2-е изд. – СПб.: БХВ-Петербург, 2011.
4. Калиткин Н.Н., Альшин А.Б., Альшина Е.А., Рогов Б.В. Вычисления на квазиравномерных сетках. – М.: Физматлит, 2005, (главы 1–4).

Дополнительная литература:

5. Гулин А.В., Самарский А.А. Численные методы. М.: Наука, 1989.
6. Бахвалов Н.С., Жидков Н.П., Кобельков Г.М. Численные методы. – М.: Наука, 1987.